**Index of Claims** 

Appli	cation	/Control	No.

10/766,035

Examiner

Jeffrey D. Lane

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ANDO ET AL.

Art Unit

2828

Rejected Allowed

(Through numeral) Ca

÷

rough numeral) Cancelled	N	Non-Elected	A	Appeal		
Restricted		Interference	o	Objected		
Claim	Date	1 1 61	aim I	Date		

Cla	aim					Date						Cla	aim		-
		<del>                                     </del>			<u>_</u>	<u> </u>	Г			П				П	
Final	Original	1/18/06	5/25/06									Final	Origina		
1	1	1	=										51		
	-2-	4	-	_	_	_							52		
2	3	1	=										53		_
3	4	1	=				П						54	П	
4	5	1	=										55	$\neg$	_
5	6	0	=										56	П	
6	7	0	=										57	П	_
7	8	V	=							П			58		
8	9	1	Ξ										59		
9	10	1	=										60		_
10	11	V	=										61		
11	12	0	=										62		
12	13	0	=						Г				63		
13	14	0	=			П	Г						64		
14	15	1	=										65		
15	16	1	=										66		
16	17	V	=										67		
17	18	1	=	Г	Г	Γ							68		
18	19	1	=										69		
19	20	1	=										70		
	21						П						71		
	22_										:		72 73		
	23												73		
	24			L.		L							74		_
	25	<u> </u>	L			L							75		_
	26	匚				L	_	<u> </u>	_				76		_
	27	L	乚			L	L						77		_
	28	<u></u>	L	_	_	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	_			<u> </u>	78		_
	29	L	╙		_	<u> </u>	_	<u> </u>	匚	_	l		79		_
	30							_	_				80	Ш	_
	31		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	_		<u> </u>	l	<u> </u>	81		_
	32	L	<u>_</u>	<u> </u>	_		_		_				82		_
	33	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	ļ.,	_		<u> </u>		l		83		_
<u> </u>	34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н—	<u> </u>		_	⊢	<u> </u>		ļ	84		-
	35	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	ļ	<b> </b>	ऻ_	<u> </u>				85		_
ļ	36	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>	86	$\vdash \vdash$	_
_	37	$\vdash$	<u> </u>	├	<del> </del>		<u> </u>	├	├	$\vdash$	l	<b></b>	87	Н	L
	38	-	⊢	<del> </del>	<del> </del>	Ͱ	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	88	$\vdash \vdash$	_
	39	<u> </u>	├-	<u> </u>	₩	⊢	⊢-	<b>├</b> ─	$\vdash$	$\vdash$			89 90	$\vdash \vdash$	L
-	40	⊢	$\vdash$	├-	⊢	<del> </del>	₩	-	⊢	H	1	<del> </del>	_	$\vdash$	_
<del></del>	41	-	<del> </del>	⊢	-	├	$\vdash$	$\vdash$	-	├	1		91 92	$\vdash$	_
	42	⊢	╁	$\vdash$	╁	₩	├	$\vdash$	-	-			93		H
-	44	₩	╁	╁╾	╁	╁	├	$\vdash$	├-	<del>                                     </del>	1		94	$\vdash\vdash$	۲
-	45	⊢	╁	╁	╁	⊢	├	-	<del>  -                                    </del>	$\vdash$	ł	<del>                                     </del>	95	Н	H
-	46	-	$\vdash$	$\vdash$	1	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	1	<del> </del>	96	H	-
_	47	╁	╁	$\vdash$	+	<del>  -</del>	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	ł		97	Н	-
$\vdash$	48	╁	╁	+-	┼-	$\vdash$	+-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	ł	<b>—</b>	98	Н	H
-	49	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	╁╌	ł		99	$\vdash$	H
-	50	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	+-	<del>                                     </del>	$\vdash$	+	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	<del> </del>	100	H	-
	, 50	_	—	Ь.		J			1		J				<u>_</u>

Cla	im	Date									
a	Original	- 1									
Final	.E	- 1									
	0										
	51	$\neg$		_				$\neg$			
	51 52	$\dashv$						-		_	
	53	_		_							
	54	$\neg$	_								
-	53 54 55	$\dashv$					_				
	56 57	$\dashv$	=							_	
	57										
	58										
	58 59										
	60										
	61										
	62										
	60 61 62 63										
	64 65										
	65										
	66										
	67										
	68				_						
	69										
	70										
	71										
	72										
	67 68 69 70 71 72 73 74 75 76										
	74										
	75										
	76										
	77										
	78 79										
	79										
	80										
	81					L	匚		L	_	
	82					L		L	L		
	83					<u> </u>		L			
<u></u>	83 84			<u> </u>	L_	<u> </u>	L.	<u> </u>	L_	_	
	85		<u></u>	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	86 87	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	
<u> </u>	87	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	88	$\vdash$		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	L	
<u> </u>	89	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	
<u> </u>	90			<del> </del> —	_	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	⊢	_	
ļ	91	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	├	├—		
<u></u>	92			<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<u> </u>	93	<u> —</u>	<u> </u>	├	├	_	-	├-	├-	<u> </u>	
<u> </u>	94	$\vdash$	<u> </u>	├	├	⊢	<del> </del>	-		├-	
	95	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	96 97	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	-	-	⊢	├	<del> </del> -	
-	98	H	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	
-	99	├	-	-	$\vdash$	├	├—	├	-	-	
	100	<del> </del>			-	$\vdash$	├	-	-	$\vdash$	
L	1100				L	L	L	1	1		

Claim		Date									
Final	Original										
	101										
	102										
	103										
	103 104										
	105										
	106 107									Ш	
	107									Ш	
	108										
	109									Ш	
	110										
	111 112		_						_	Ш	
	112										
Ĺ	113								<u> </u>	Ш	
	114	_								Ш	
	115	<u> </u>	_				L		L_	Ш	
	116	L					_		_		
	117	L					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$			Щ	
	118	L	<u> </u>	<u> </u>		_	<u>L</u>				
	119 120							_	_	Ш	
L	120		L	L_					<u> </u>	Ш	
	121	<u> </u>								Ш	
L	122 123 124	L	L				L		<u> </u>		
ļ	123	<u> </u>	L				_		<u> </u>		
<u> </u>	124	匚	<u> </u>						<u> </u>		
	125 126	ļ				<u> </u>	_		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	126	_					_	_	<u> </u>		
	127 128 129	_	L_		_		_				
	128	_	_		_				<u> </u>	_	
	129				_	_	_	_	<u> </u>	$\vdash$	
L	130 131 132	L_	┞	ldash			<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u> .	<u> </u>	
	131	ldash		_	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	132	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ	-	<u> </u>	
<u> </u>	133 134	_	⊢	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>	_	-	
<b>├</b>	134	⊢	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	├—	⊢		$\vdash$	
<u> </u>	135	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	├	₩	├-	$\vdash$	$\vdash$	
-	136 137	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		-	-	<del>                                     </del>	<b>├</b>	
-	137		-	├	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	├	$\vdash$	
-	138 139	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┝	-	⊢	-	$\vdash$	
-	140	₩	├	$\vdash$		-	$\vdash$	├—		$\vdash$	
-	141	├	$\vdash$	├	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	
$\vdash$	142	₩	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	
-	143	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	
	144	$\vdash$	├	1	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$	├	$\vdash$	
<u> </u>	145		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	
-	146	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┼	$\vdash$	
	147	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	├	╁	
<u> </u>	148	├	╁	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	149	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$		╁	├	1	$\vdash$	
-	150	├	$\vdash$	╁	-	1	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
Щ.	130	<u> </u>	<u> </u>	_	Ь.	<u> </u>	L		L	1	